FICHA TECNICA

PROCOTEC FONDO INCOLORO

Código: 739 **Grupo: Productos para la madera**

DESCRIPCIÓN

Impregnación incolora para la madera a base de resinas sintéticas.

PROPIEDADES

* Elevado poder de penetración en la madera.
* Mejora la adherencia de las capas posteriores.
* No causa cambios dimensionales.

USOS

Indispensable su aplicación antes de proceder al barnizado o pintado de la madera.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Vehículo fijo	Resinas alquídicas.
Disolvente	Hidrocarburos alifáticos.
Brillo	Mate.
Color	Incoloro.
Contenido en sólidos	15,5% ± en volumen. 20% ± 1 en peso.
Densidad	0,8 ± 0,05 Kgr/Lt.
Viscosidad	12 seg. C.F. nº 4 a 25ºC.
Secado a 23ºC. y 50% H.R.	Sin pegajosidad: 12-24 horas.
Repintado	24-48 horas.
Rendimiento teórico	10 - 14 m²/Lt. El rendimiento variará en función de la porosidad de la madera. El rendimiento práctico varía en función del tipo y estado de la superficie, de la absorción del soporte así como del modo de aplicación y del grado de dilución.

MODO DE EMPLEO

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura de aplicación	5 y 40ºC.		
Máxima humedad relativa	85 %		
Útiles de Aplicación	Brocha	Pistola aerográfica	Inmersión
Disolvente Dilución	No precisa	No precisa	No precisa
Limpieza de útiles	Disolvente Sintéticos y Grasos 160.0920 o Limpin 152.0923.		

SISTEMAS DE APLICACIÓN

Homogeneizar perfectamente el producto antes de su utilización.

Preparación previa

La madera debe estar limpia, seca, libre de polvo, suciedad, grasa o humedad.
El contenido de humedad de la madera no será superior al 18%.

Madera nueva Aplicar Procotec Fondo sin diluir de acuerdo con los Datos de Aplicación.

Madera barnizada Cualquier pintura o barniz existente debe ser totalmente eliminado, utilizando un decapante de pintura adecuado o mediante abrasivos.

Superficies pintadas Para el pintado de otros materiales o situaciones específicas no contempladas en esta ficha técnica, consultar con nuestro Servicio Técnico Comercial.

OBSERVACIONES

Una capa de Procotec Fondo proporciona la protección adecuada para la mayoría de las construcciones de madera.
Procotec Fondo debe ser aplicado sobre la totalidad de la superficie de madera; prestar especial atención en las juntas y empalmes entre travesaños, los bordes superiores e inferiores de puertas, ventanas, etc.
El tratamiento de acabado se realizará lo antes posible después de haber aplicado Procotec Fondo. En cualquier caso no se demorará más de tres meses la terminación del tratamiento.
Algunas maderas contienen un alto nivel de resinas, látex o aceites.
Estos materiales afectan seriamente el secado y la adhesión de los acabados, por ello se deben eliminar frotando con un paño mojado con disolvente orgánico como la acetona.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Instrucciones de Seguridad Consultar etiquetado del envase.
Para más información solicitar la Hoja de Datos de Seguridad.

Tiempo de almacenaje 36 meses, desde su fabricación, en su envase original, sin abrir, bajo techado y a temperatura comprendida entre 5 y 35ºC.

La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica.
Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standars de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado.
Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control.
El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario.
La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.

Edición 09/2011
Esta edición anula las anteriores